

BEECK Fixativ

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Data emiterii: 21.09.2021

Data revizuirii: 21.09.2021

Înlocuiește: 18.03.2015

Versiune: 2.0

Nr. SDS: 11621-0011

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/preparatului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificatorul produsului

Denumire produs: **BEECK Fixativ**

1.2. Utilizări identificate relevante ale substanței sau amestecului și utilizări nerecomandate

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Destinat publicului larg

Categoria principală de utilizare: uz industrial, profesional și pentru consumatori

Utilizare: Diluant și grund pentru vopsele silicatic

1.2.2. Utilizări nerecomandate

Restricții: Produsul trebuie utilizat exclusiv pentru aplicațiile menționate în fișa tehnică sau instrucțiunile de procesare.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor:

BEECK'SCHE FARBWERKE GmbH

Str. Gottlieb-Daimler 4

D-89150 Laichingen, Germania

Tel: +49 (0) 7333 / 9607-11

Fax: +49 (0) 7333 / 9607-10

Email: info@beeck.com

Website: www.beeck.com

Email persoană responsabilă SDS: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Număr de telefon pentru urgențe

GBK GmbH – Conformitate globală în reglementări:

+49(0)6132/84463

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau amestecului

Conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]: **Neclasificat**

Efecte adverse: Nu prezintă riscuri semnificative dacă este manipulat în conformitate cu bunele practici de igienă și siguranță ocupațională.

2.2. Elemente de etichetare

Conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Declarații de precauție:

- P102 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
- P262 – Evitați contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.
- EUH210 – Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Dispozitiv de închidere rezistent la copii: Neaplicabil

Avertisment tactil: Neaplicabil

2.3. Alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentele

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Acest amestec nu conține substanțe care trebuie menționate conform criteriilor secțiunii 3.2 din Anexa II REACH.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

- **Inhalare:** Scoateți persoana la aer curat și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
- **Contact cu pielea:** Spălați pielea cu multă apă.
- **Contact cu ochii:** Clătiți ochii cu apă, ca măsură de precauție.
- **Ingestie:** Apelați centrul de toxicologie sau un medic dacă nu vă simțiți bine.

4.2. Simptome și efecte cele mai importante, acute și întârziate

Nicio informație suplimentară disponibilă.

4.3. Indicații privind îngrijirea medicală imediată și tratamente speciale necesare

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de luptă împotriva incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

- **Mijloace de stingere adecvate:** Apă pulverizată, pulbere uscată, spumă, dioxid de carbon (CO₂).

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

- **Produse periculoase de descompunere în caz de incendiu:** Pot fi eliberate vapori toxici.

5.3. Recomandări pentru pompieri

- **Protecție în timpul stingerii incendiilor:**
Nu încercați să interveniți fără echipament de protecție adecvat. Este necesară utilizarea unui **aparat autonom de respirat și îmbrăcăminte de protecție completă**.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de eliberare accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în intervenții de urgență

- **Proceduri de urgență:** Aerisiți zona afectată de scurgeri.

6.1.2. Pentru echipele de intervenție în caz de urgență

- **Echipament de protecție:** Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea 8: „Controlul expunerii/protecția personală”.

6.2. Precauții pentru protecția mediului

- Evitați eliberarea în mediu.

6.3. Metode și materiale pentru limitarea și curățarea scurgerilor

- **Metode de curățare:** Absorbiți lichidul vărsat în material absorbant.
- **Alte informații:** Eliminați materialele sau reziduurile solide la un centru de colectare autorizat.

6.4. Trimiteri la alte secțiuni

- Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Măsuri de protecție pentru manipulare în condiții de siguranță

- Asigurați o ventilație bună a locului de muncă.
- Purtați echipament individual de protecție.
- Măsuri de igienă: Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului. Spălați-vă întotdeauna mâinile după manipulare.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

- Condiții de depozitare: Depozitați într-un loc bine ventilat. Păstrați la rece.
- Temperatură de depozitare: între **5 și 25 °C**.

7.3. Utilizări finale specifice

- Vezi Secțiunea 1.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția personală

8.1. Parametrii de control

8.1.1. Limite naționale de expunere profesională și biologică

- Informații suplimentare: Nu sunt disponibile.

8.1.2. Proceduri recomandate de monitorizare

- Nu sunt disponibile informații suplimentare.

8.1.3. Contaminanți formați în aer

- Nu sunt disponibile informații suplimentare.

8.1.4. DNEL și PNEC

- Nu sunt disponibile informații suplimentare.

8.1.5. Controlul pe benzi

- Nu sunt disponibile informații suplimentare.

8.2. Măsuri de control al expunerii

8.2.1. Măsuri tehnice adecvate

- Asigurați o ventilație corespunzătoare a spațiului de lucru.

8.2.2. Echipament individual de protecție

Protecția ochilor și feței

- Ochelari de protecție

Protecția pielii

- Îmbrăcăminte de protecție adecvată
- Mănuși de protecție

Protecția respiratorie

- În caz de ventilație insuficientă, utilizați echipament respirator adecvat.

8.2.3. Controlul expunerii la mediu

- Evitați eliberarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază

Parametru	Valoare
Stare fizică	Lichid
Culoare	Incolor
Miros	Caracteristic
Prag olfactiv	Nedisponibil
pH	6–8
Punct de topire/punct de îngheț	Nedisponibil
Punct de fierbere	Aproximativ 100 °C
Punct de inflamabilitate	Nu este inflamabil
Rata de evaporare	Ca apa
Inflamabilitate (solid, gaz)	Nu este aplicabil
Limite de explozie	Nedisponibil
Presiune de vapori	Ca apa
Densitate relativă a vaporilor	Nedisponibil
Densitate relativă	Aproximativ 1,0 g/cm ³
Solubilitate în apă	Complet solubil
Coeficient de partiție n-octanol/apă	Nedisponibil
Temperatura de autoaprindere	Nedisponibil
Temperatura de descompunere	Nedisponibil
Vâscozitate	Ca apa

Proprietăți explozive
Proprietăți oxidante

Nu este exploziv
Nu este oxidant

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

- Nu se cunosc reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.2. Stabilitate chimică

- Produsul este stabil în condiții normale de depozitare și utilizare.

10.3. Posibilitatea reacțiilor periculoase

- Nu sunt cunoscute reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

- Înghețul, temperaturi ridicate.

10.5. Materiale incompatibile

- Niciuna cunoscută.

10.6. Produși de descompunere periculoși

- Nu sunt cunoscuți în condiții normale de utilizare.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații despre efectele toxicologice

- **Toxicitate acută:** Nu este toxic.
- **Corozivitate/iritare a pielii:** Nu cauzează iritații în condiții normale.
- **Leziuni oculare grave / iritare oculară:** Poate cauza ușoară iritație mecanică.
- **Sensibilizare respiratorie sau cutanată:** Nu este sensibilizant.
- **Mutagenitate în celule germinative:** Nu este cunoscut efect.
- **Carcinogenitate:** Nu este cancerigen.
- **Toxicitate pentru reproducere:** Nu este cunoscut efect.
- **Toxicitate specifică asupra organelor-țintă – expunere unică/repetată:** Nicio informație relevantă.
- **Pericol prin aspirație:** Nu se aplică.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

- Produsul nu este considerat periculos pentru mediu.

12.2. Persistență și degradabilitate

- Biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare

- Nu este de așteptat să se acumuleze în organisme.

12.4. Mobilitate în sol

- Mobil în apă; complet solubil.

12.5. Rezultate ale evaluării PBT și vPvB

- Nu conține substanțe clasificate ca PBT/vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

- Nu sunt cunoscute efecte ecologice adverse.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

- Eliminați în conformitate cu reglementările locale/nationale.
- Nu aruncați în canalizare.
- Ambalajele goale trebuie tratate ca deșeuri menajere sau reciclate dacă este posibil.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

Produsul NU este clasificat ca substanță periculoasă pentru transport.

Transport rutier (ADR)	Nu este periculos
Transport maritim (IMDG)	Nu este periculos
Transport aerian (IATA)	Nu este periculos

SECȚIUNEA 15: Informații referitoare la reglementări

15.1. Reglementări privind siguranța, sănătatea și mediul specifice pentru substanța sau amestecul în cauză

- Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CLP).
- Nu conține substanțe care necesită autorizare/restricție conform REACH.

15.2. Evaluarea securității chimice

- Nu este necesară evaluare suplimentară pentru acest produs.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Fraze H menționate în secțiunile 2 și 3:

- **H315:** Provoacă iritații ale pielii.
- **H319:** Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- **H412:** Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.

Abrevieri și acronime:

- **ADR** – Acord european privind transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase
- **IMDG** – Codul internațional pentru transportul mărfurilor periculoase pe mare
- **IATA** – Asociația Internațională de Transport Aerian
- **GHS** – Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice
- **CLP** – Clasificare, etichetare și ambalare (Regulamentul CE nr. 1272/2008)
- **REACH** – Registrul, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
- **PBT** – Persistent, Bioacumulativ și Toxic
- **vPvB** – Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Surse de date:

- Fișele de date ale materiilor prime
- Regulamentele și directivele UE
- ECHA (Agenția Europeană pentru Produse Chimice)

Informații suplimentare:

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și pe legislația în vigoare. Utilizatorul este responsabil să se asigure că produsul este adecvat scopului dorit și că sunt respectate toate reglementările locale și europene relevante.